El glaciar mexicano Ayoloco, extinto

Diario de Yucatan

23 abril 2021 viernes

Copyright 2021 Diario de Yucatan Derechos reservados

Length: 436 words

Body

'Desaparecerán sin remedio en las próximas décadas'

CIUDAD DE MÉXICO (EFE).- Colocando una simbólica placa en su lugar, investigadores de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) declararon ayer jueves extinto el glaciar Ayoloco, uno de los cuerpos de hielo permanente del país el cual estaba ubicado en la cumbre del volcán Iztaccíhuatl.

Hugo Delgado Granados, investigador del Instituto de Geofísica (IGf) y Anel Pérez Martínez, directora de Literatura y Fomento a la Lectura de la Coordinación de Difusión Cultural, acompañados por vulcanólogos y montañistas de la UNAM, escalaron el coloso para instalar, a 4,626 metros sobre el nivel del mar, una placa firmada por la institución, según recoge un boletín.

En dicha placa, los investigadores dejaron un mensaje a las 'generaciones futuras' en el que explican que hasta 2018 existió el glaciar Ayoloco y advierten que 'irremediablemente' los glaciares mexicanos desaparecerán en las próximas décadas.

'Esta placa es para dejar constancia de que sabíamos lo que estaba sucediendo y lo que era necesario hacer. Solo ustedes sabrán si lo hicimos', culmina el mensaje, que fue difundido en un comunicado.

Menos agua

En el Día de la Tierra, que se conmemora este 22 de abril, Delgado Granados advirtió que el principal efecto de la extinción de este glaciar es la disminución de la cantidad de agua a la que las personas tendrán acceso.

Además, puntualizó, sin las masas grandes de hielo de la parte alta de las montañas, la temperatura se incrementa, de manera adicional, a escala global e inhibe las precipitaciones.

Anel Pérez Martínez afirmó que 'esta no es una placa de honor, es una placa de la deshonra, de la vergenza que nos da, no el cambio climático, sino la emergencia climática'.

Los especialistas explicaron que los glaciares son masas de hielo que permanecen en las cumbres de las montañas durante por lo menos un año. Su importancia ecológica radica en la generación de agua dulce en la Tierra.

En el caso de México disminuyeron durante el siglo XX y sus afectaciones se han acelerado en las últimas dos décadas.

Debido al cambio climático y la influencia de la actividad humana, las temperaturas que normalmente conservaban estos cuerpos de hielo han cedido, ocasionando su desaparición, como fue el caso del Ayoloco.

Además de su importancia ecológica y ambiental, este glaciar ha sido protagónico en las artes visuales, fotografía, filmografía y, en particular, en la literatura mexicana.

'Esta pérdida impactará de manera definitiva en el curso del agua, la flora y la fauna al ser en estas cumbres donde se origina el líquido', lamentó Delgado Granados.

Load-Date: April 24, 2021

End of Document